

Береги Алтайский лес

Выполнила:
МБДОУ **Воспитатель**
 №228 «Теремок»
Веретутина Н.
В.

Алтай – край уникальных деревьев



Алтай — это край лесов. Редко где в мире встречаются уникальные ленточные боры — древовидные образования, тянущиеся полосой вдоль рек по древним минеральным отложениям

Алтайские ленточные боры

Сосновые ленточные боры берут своё начало с древнейших времён, когда над западноевропейской равниной плескалось море. Внутренние течения этого моря, простиравшегося до Аральского бассейна, наносили песок в определённых направлениях. На этих древних аллювиальных отложениях и стали произрастать сосны, образующие в наши дни прекрасные ленточные боры

На Алтае быстрыми темпами развивалась серебряная промышленность, требующая для своих нужд огромное количество угольного топлива. Прекрасные кедры, сосны и пихты безжалостно вырубались под корень. О соблюдении каких-либо элементарных правил лесоводства речи даже не шло. Позже серьёзный урон ленточным борам нанесли страшные пожары. Многие гектары лесов были уничтожены. И только к началу 50-х годов прошлого века было принято решение о восстановлении ленточных боров Казахстана и Алтая на высшем уровне.

Виды алтайских деревьев

Климат и геология местности существенно меняют виды лесов в разных районах Алтая. Специалисты выделяют три типа лесных насаждений: ленточные боры, Приобские леса и Салаирский кряж.

Предгорья Алтая — настоящая кладезь ценной древесины. Здесь в изобилии произрастают леса, образованные кедрами и пихтами, много берёзовых рощ. Наиболее распространена в этих районах Алтая сосна, образующая черневую тайгу. В таких лесах часто встречаются плодово-ягодные кустарники, такие как смородина, малина, ежевика и рябина. Алтайские леса — не только «лёгкие» нашей страны, но и кладезь целебных растений.

Одной из самых распространённых пород дерева на Алтае является лиственница. Её древесина очень лёгкая и прочная. К тому же лиственница не теряет своих уникальных свойств даже после длительного воздействия влаги, что только увеличивает ценность дерева.

Алтайский кедр

Королём деревьев на Алтае по праву считается кедр. С давних времён наши предки понимали все полезные свойства этого дерева.

Кедры выделяют душистую смолу, которая отпугивает древесных вредителей. Поэтому из кедров часто делали мебель: сундуки, лавки, шкафы. В кедровой мебели гибнут личинки моли. Учёные доказали, что вещества, выделяемые древесиной кедра, уничтожают болезнетворные микробы. Именно поэтому в доме с мебелью из алтайского кедра жильцы будут болеть гораздо реже.

Кедровая древесина — это идеальный строительный материал. По прочности он не уступает конструкциям из стали, а по многим другим свойствам во многом превосходит последнюю. Например, кедр обладает прекрасной теплоизоляцией, а также устойчив к большим перепадам температур и длительному воздействию влаги. В отличие от металлов, древесина не поддаётся коррозионному разрушению.

Оформление альбома «Береги Алтайский лес»



Страницы альбома



од растений из подотдела голосемян
елью



яска - род растений из семейства жайничных. Сюда относят
зеленые, богатые смолой деревья, обыкновенно очень гру-
бые, иногда почти кустарники.



